

第3回 CRCタウンミーティング

於：2012/6/30,

東工大 大岡山キャンパス西3号館3階W331講義室

超高エネルギー宇宙線観測分野

タウンミーティングの目的

検討中の中規模計画を中心に、将来計画についての検討を行い、研究者のコンセンサスを形成する。

CRC将来計画検討小委員会 方針

「CRC関連研究を戦略的に進めうるサイエンスの価値に主眼をおいて、将来計画を判断する」

スケジュール

2011/6/20 日本学術会議 天文学・宇宙物理学分科会から天文学・宇宙物理学において『コミュニティとしてぜひ進めたい優れた中規模計画』の推薦依頼

2011/7/30 第1回タウンミーティング（8つの中規模計画）

2012/1/22 第2回タウンミーティング（ガンマ線天文分野）

2012/6/30 第3回タウンミーティング(超高エネルギー宇宙線観測分野)

2012/7/22 第4回タウンミーティング(地下非加速器実験分野)

2012/9 学会

2012 秋 中間報告

2012年度内 CRCシンポジウム開催（2日間）

2013/3 報告文書

物理学委員会 IAU分科会（第22期・第3回）

天文学・宇宙物理学分科会（第22期・第4回）合同分科会

議 事 次 第

- 1 日 時 平成24年6月13日（水） 15:00～17:00
- 2 会 場 日本学術会議5階 5-A(1)会議室
(※東京メトロ千代田線「乃木坂駅」5番出口 徒歩1分)
- 3 議 題 等
【天文学・宇宙物理学分科会】
 1. 前回議事録確認
 2. 学術会議提言（案）「我が国の宇宙政策のあり方と宇宙科学の推進について」
に関して
 3. 天文宇宙物理分科会主催のシンポジウムについて
－中小計画の検討と展望－
論点 ・ 目的の確認
・ 中小計画のリストアップの方法 ◀
・ シンポジウムの時期や規模 ◀

スケジュール

- 2011/6/20 日本学術会議 天文学・宇宙物理学分科会から天文学・宇宙物理学において『コミュニティとしてぜひ進めたい優れた中規模計画』の推薦依頼
- 2011/7/30 第1回タウンミーティング（8つの中規模計画）
- 2012/1/22 第2回タウンミーティング（ガンマ線天文分野）
- 2012/6/30 第3回タウンミーティング(超高エネルギー宇宙線観測分野)**
- 2012/7/22 第4回タウンミーティング(地下非加速器実験分野)
- 2012/9 学会
- 2012 秋 中間報告
- 2012/10/23 学術会議・天文学宇宙物理学分科会
- 2012年度内 CRCシンポジウム開催（2日間）
- 2012/2/17-18 学術会議の主催する将来計画シンポジウム
- 2013/3 報告文書

- 第3回は「超高エネルギー宇宙線観測分野」
- 午前中は、理論レビュー、および実験の現状のレビュー
- 午後は各計画について

第2回CRCタウンミーティング プログラム

時刻	タイトル	講演時刻	登壇者	発表資料
10:25	開会、趣旨説明		CRC将来計画 小委員会	
10:30	分野理論レビュー	45分	高原文郎 (阪大)	
11:15	分野実験レビュー	45分	福島正己 (ICRR)	
12:00	加速器実験による空気シャワーモデル制限 (レビュー)	15分	さこ隆志 (名大STE/KMI)	
12:15	議論	15分		
(12:30-14:00 昼休み)				
14:00	Telescope Array 2	45分	佐川宏行 (ICRR)	
14:45	JEM-EUSO	45分	戎崎俊一 (理研)	
(15:30-15:45 休憩)				
15:45	IceCUBE/ARA	45分	吉田滋 (千葉大)	
17:30	議論	60分		
17:20 終了				